VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

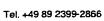
		- u				
Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE				PCT		
An:					FUI	
	siehe Forr	rec. JUN	AM Moh P (1) 220 1 2 0 2005 12, 12, 05	INT RECH (Re Absendedatum	LICHER BESCHEID DER TERNATIONALEN HERCHENBEHÖRDE egel 43 <i>bis.</i> 1 PCT)	
				(Tag/Monat/Jahr) siel	he Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)	
Akter	zeichen des Anmele e Formular PCT	ders oder Anwalts	7 17895WO	WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten		
Inten	nationales Aktenzeio ÆP2005/000994	hen	Internationales Anmelded 01.02.2005	iatum (TagMonat/Jahr)	Prioritātsdatum (TagMonatUahr) 12.02.2004	
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK H02K3/52						
Anm	elder					
SIE	MENS AKTIENO	SESELLSCHA	FT			
Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten:						
••		_	_			
	☑ Feld Nr. I	Grundlage des Priorität	Bescheids			
	☐ Feld Nr. III	Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit				
	☐ Feld Nr. IV	Mangelnde Eir	nheitlichkeit der Erfindur	ng		
	☑ Feld Nr. V	Begründete Fe	eststellung nach Regel 4	3 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich	h der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit	
		und der gewer	blichen Anwendbarkeit;	Unterlagen und Erkläi	rungen zur Stützung dieser Feststellung	
	☐ Feld Nr. VI		geführte Unterlagen	-		
	☐ Feld Nr. VII	Bestimmte Mä	ngel der internationalen	Anmeldung		
	☐ Feld Nr. VIII		merkungen zur internati			
2.	WEITERES VO	RGEHEN				
Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dies mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPE, eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA d mitgetellt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherd					es trifft nicht zu, wenn der Anmeider ernationale Büro nach Regel 66.1bis b)	
!	aufgefordert, be wurde oder vor	i der IPEA vor A Ablauf von 22 M	blauf von 3 Monaten ab	dem Tag, an dem das sdatum, je nachdem, v	EA gilt, so wird der Anmelder s Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt welche Frist später abläuft, eine chen.	
	Weitere Optione	en siehe Formbla	att PCT/ISA/220.			
3.	Nähere Einzelhe	eiten siehe die A	nmerkungen zu Formbl	att PCT/ISA/220.		
		•				
1						

Name und Postanschrift der mit der internationalen Recherchenbehörde

Bevollmächtigter Bediensteter

Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465

Kugler, D





SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000994

	Felc	Nr	. I Grundlage des Bescheids				
1.	Hins erst	Hinsichtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache erstellt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.					
		Der Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache erstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).					
2.	wur	nsichtlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz , die in der internationalen Anmeldung offenbart irde und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt irden:					
	a. A	a. Art des Materials					
	[]	Sequenzprotokoll				
	[]	Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll				
	b. F	b. Form des Materials					
	(in schriftlicher Form				
	į		in computerlesbarer Form				
	c. Z	eitr	unkt der Einreichung				
	l		in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten				
	1		zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht				
	!		bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht				
3.		eii	urden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle ngereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten er zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimm w. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.				
4.	Zusätzliche Bemerkungen:						

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuhelt, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit

Ja: Ansprüche 5-10

Nein: Ansprüche 1-4

Erfinderische Tätigkeit

Ja: Ansprüche 1-4

Nein: Ansprüche 6-10

Gewerbliche Anwendbarkeit

Ja:

Ansprüche: 1-10

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

PCT/EP2005/000994

Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Es wird auf das folgendeDokument verwiesen:

D1: JP-A-3 143 239

Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand der Ansprüche 1 und 3 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.

Das Dokument D1 beschreibt eine Schenkelpolmaschine mit mindestens einer sich in einer axialen Richtung der Schenkelpolmaschine erstreckenden Polspule 1, die unter einem Polschuh 8 an einem Läuferkörper angeordnet ist. Bei dieser vorbekannten Maschine ist ebenfalls vorgesehen, daß die Polspule 1 mittels mindestens einer zwischen der Polspule und dem Läuferkörper angeordneten Feder 7 gegen den Polschuh gedrängt sowie durch den von der Feder 7 zwischen der Polspule und dem Läuferkörper hergestellten Abstand ein axialer Kühlkanal geschaffen ist (auf Figur 1 ist mit dem Pfeil 10a ein Luftstrom dargestellt, der entlang dem Rotor unter den Spulen verläuft).

Der unabhängige Anspruch 3 enthält zumindest ein Teil der Merkmale von Anspruch 1. Darüber hinaus ist darin vorgesehen, daß die Feder als Blattfeder gestaltet sein soll. Bei der aus Dokument D1 bekannten Vorrichtung ist ebenfalls eine Blattfeder vorgesehen (siehe "plate spring 7").

Die abhängigen Ansprüche 2 und 4 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen. Die Gründe dafür sind die folgenden: vgl. D1, Figur 8, Feder 11: das Vorsehen einer U-förmig gebogenen Feder ist zum Befestigen von Spulen also bekannt, im übrigen ist die Feder 7 der Figur 2 von D1 ebenfall abschnittsweise U-förmig.

Der verfügbare Stand der Technik gibt keine Anregung auf eine Schenkelpolmaschine, bei der mittels einer O-förmigen Feder zwei Polsspulen gegen jeweils einen zugehörigen

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/000994

Polschuh gedrängt sind und die Öffnung der O-form zu einer zwischen den beiden Polspulen angeordneten Spulenstütze gerichtet angeordnet sind (Anspruch 6).

Die Ansprüche sind nicht klar, weil sie Bezug auf eine Feder mit U-förmigen Schenkeln nehmen (siehe Anspruch 4). In einem weiteren Anspruch wird die Feder als O-förmig beschrieben (siehe Anspruch 5). Darin besteht ein Widerspruch, so daß die Ansprüche den Erfordernissen des Artikels 6 PCT nicht genügen. Nach der Figur 1 und der gesamten Beschreibung der anmeldungsgemäßen Vorrichtung zu beurteilen, ist die Kennzeichnung der Feder als U-förmig nicht zutreffend.

Die Ansprüche 1 und 3 wurden zwar als getrennte, unabhängige Ansprüche abgefaßt, sie scheinen sich aber tatsächlich auf ein und denselben Gegenstand zu beziehen und unterscheiden sich voneinander offensichtlich nur durch voneinander abweichende Definitionen des Gegenstandes, für den Schutz begehrt wird.

Aus diesem Grund sind die Ansprüche nicht knapp gefaßt und erfüllen sie nicht die

Aus diesem Grund sind die Ansprüche nicht knapp gefaßt und erfüllen sie nicht die Erfordernisse des Artikels 6 PCT.